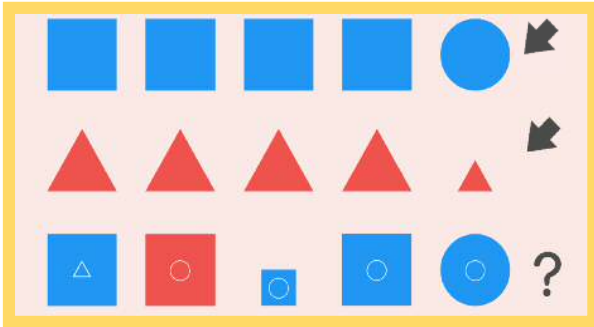




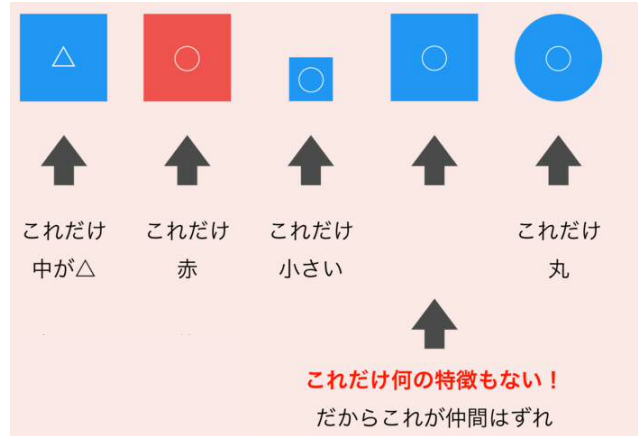
頭の体操 こたえ



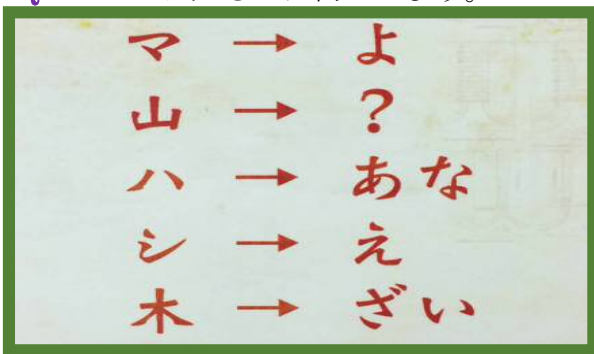
Q 一番下の列の「仲間はずれの図形」は？
「理由」も一緒に考えてください。



A. 右から2番目



Q “？”に入るのは何でしょう。

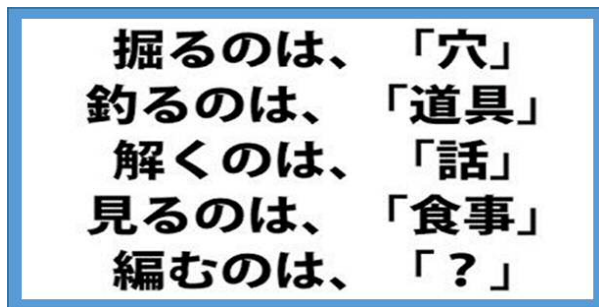


A. せん

順番にア行をカタカナで追加してみてください

マ+ア →下にアを付けると 予 (よ)
山+イ →左にイを付けると 仙 (せん)
ハ+ウ →上にウを付けると 穴 (あな)
シ+エ →右にエを付けると 江 (え)
木+オ →右にオを付けると 材 (ざい)

Q “？”に入る言葉は何でしょう。

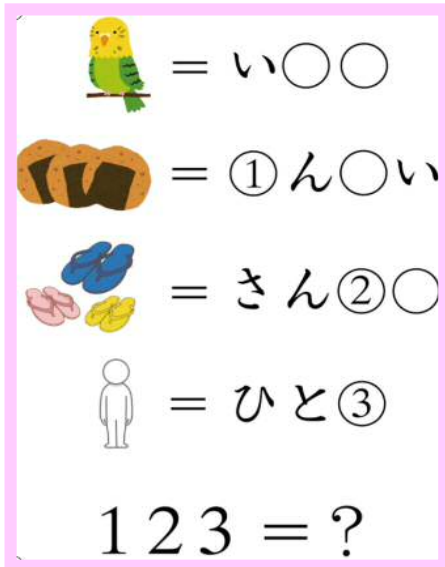


A. 腕

声を出して英語風に話してみてください

掘る ホ〜ル つまり、hole (穴)
釣る ツ〜ル つまり、tool (道具)
解く ト〜ク つまり、talk (話)
見る ミ〜ル つまり、meal (食事)
編む
英語風に言うと、アーム つまり、arm (腕)

Q “?”に入るのは何でしょう。



A. さそり

個数を数えてみてください

インコは、一羽、二羽、三羽…
せんべいは、一枚、二枚、三枚…
サンダルは、一足、二足、三足…
人物は、一人、二人、三人…

①～③をならべると
さそり

Q A君、B君、C君の3人が明日会おうということになりました。しかし、それぞれ以下のような主張をしました。

A君「晴れだったら行きたくない」、

B君「雨だったら行きたくない」

C君「曇りだったら行きたくない」

晴れ、雨、曇りのいずれの天気が一日中続くとして、どうすれば3人は会うことができる？

A. 天気に合わせて、行きたくない人の家に行く

「晴れ」ならA君の家へ、「雨」ならB君の家へ、「曇り」ならC君の家へ他の二人が行くと会うことができます。

Q ここに1円玉・5円玉・10円玉が、全部で20枚あります。

合計70円にするには、1円玉・5円玉・10円玉、それぞれ何枚ずつになるでしょう？

A. 1円玉が10枚・5円玉が8枚・10円玉が2枚

ポイントは、1円玉の枚数。

70円という数字は「0」が付くので1円玉は0枚・5枚・15枚・20枚のいずれかの枚数。

もう一つのポイントは70円に対する考え方。

0枚だと10円×20枚⇒200円、5円×20枚⇒100円と70円を超えてしまう。5枚の場合も同じで70円を超えてしまいます。20枚だと逆に金額が不足。

つまり、1円玉は10枚か15枚のどちらか。

1円玉が10枚の場合、15枚の場合で、試行錯誤の力で、範囲を狭めていけますね。